Inde	ex of	Claims	;

,	Appl	ication/	Contro	No.

10/622,392

KIELY ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Nhon T. Diep

2621

√	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

						_				
Cla	aim	╙		_		Da	<u>te</u>			_
Final	Original	2/3/07			į					
	1	=	T	T	T	†	T	T		1
	1					1			\top	
	3	=								
	4 5	=======================================	L				L		L	
	5	=	L	ot	╙	╀	丄		_	L
	6	=	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┸	╙	┸	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$
	1	ļ_	_	Ͱ	<u> </u>	-	╀	╀	_	↓_
	18 7 9	 	┝	├-	┼	+	╄	╀	╀	ــــ
	100	_	H	⊢	╀	╄	+	┿	╀	-
	11	=	⊢	╁	╁	╁	+	+	╁	╁
-	12	-		├	╁	+	+	╁	+	┼
	18		H	╁	1	+	+-	+	╁	\vdash
	14	Ξ		\vdash	t	+-	+	+	\vdash	╁
	15	<u> </u>				1	1		T	<u> </u>
	18° 17					T			T	
	17									
	18 19	=								
	19	Щ				_				L
	20	Ц		_		$oxed{\bot}$	上	_		
	21 22	Ш		_	<u> </u>	ـــ	1	<u> </u>	<u> </u>	
-	22	1		<u> </u>	⊢	╀	├	├	▙	L
	23	=		┡	├-	├	╁┈	-	-	
	24 25	1-1-1		⊢	┝	╁	┼	-	1	-
	26	H	_	-	<u> </u>	╁		 	╁	H
1	26 27	-			\vdash	\vdash	\vdash	H	╁╌	
	28					1	1	╁	╁╌	
	29						T	T	1	
	30									
	31									
	32						$oxed{oxed}$	L		
	33			_		L			<u> </u>	Ш
	34	_		_	<u> </u>	.	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	35	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	36 37			_		⊢	┝	<u> </u>		
	38				-	├─	-	┢	-	Н
	39	\dashv			⊢	-	├	├-	-	\vdash
	40	-	_		 	┢	├	┢	-	\vdash
	41	寸		-	_	t		\vdash	\vdash	H
	42				-	_				Н
	43	_†				L	İ			
	44									
	45									
	46									
	47					L_				
ļ	48	_				<u></u>	L_		Ш	Ш
\dashv	49	_	_			L	<u> </u>		Ш	Щ
	50									I

Cla	aim	1				Da	te			
		1	T	Т	Т	Ť	Ť	T	Т	1
Final	Original			:		ļ				
<u> </u>	51 52	┢	╁╴	\dagger	╁	+	╁	+	H	╁╌
	52	T	T	✝	✝	†	+	+-	t	t
·	53	⊢	╁╴	+	╁	╁	╫	+	+	╫
<u> </u>	E4	⊢	┢	+	╁	┼	+	+	+	+-
-	54 55	┝	-	+-	╄	+-	╀	╀	╀	+
-	22	⊢	├_	4_	╀	╄.		╄	╄	₩
<u> </u>	56			╄	╄	╀	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	57	Ь.	<u> </u>	\bot	\perp	ļ.,		↓_	┸	
	58	L_		┺	↓	<u> </u>	1_			
	59			1	↓	L	\perp	┖		
	60	<u> </u>	L	_		\perp	_	\perp		
	61	L.	L	┖		上	_	┸		
	62					\perp	\perp			
	63				L					
<u> </u>	64				L	$oxed{oxed}$				
	65				$oxed{oxed}$	1_	↓_		上	
	66			L	ļ_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$
<u> </u>	67			L	╙	\perp		╙	╙	L
	68	_			1	ļ.,	ļ			
	69			_		-	_	╄	┖	<u> </u>
	70	_	<u> </u>	╄	\vdash	_	_	↓_		<u> </u>
ļ	71 72	_	_	┞-	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>
<u> </u>	72	_	ļ	╄	╀	╄	╄	╄.	↓	
\vdash	73		_	├	╄	├-	╀-	╄	1	_
\vdash	74 75	_		\vdash	┢	╀	+-	₽-	├	_
-	75	-		┾	 	-	╁	<u> </u>	┝	-
	76 77		-	┢	╁	╁	╀	1	┢	╁
1	78			+-	1	├-	+	╁	⊢	\vdash
	79			\vdash	├	 	┼	⊢	┢	\vdash
	80	_		\vdash	\vdash	-	+-	┢	 	
+	81	-		\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	\vdash	-
-	82			╁	┢	┼─	┢	┢	H	-
 	83	-		\vdash	┢	\vdash				-
 	84			╁	╁╴	┢╌	╁	\vdash		
	85	\neg		\vdash	\vdash	t	\vdash	H	\vdash	\vdash
	86			_		t			Ι	
 	87			t	 	\vdash			\vdash	\vdash
	88	\neg		<u> </u>			t	T	\vdash	
	89	\neg		\vdash	T			\vdash	T	
	90	\neg		\vdash		一	T			-
	91	一		T		İ			_	
	92			Γ						
	93	İ								
	94					·				
	95									
	96	\Box			L					
	97			L		匚	L			
	98	_[L						
	99	_		<u>L</u>	L	Ш	<u> </u>	Щ		Ш
1	100	- 1								

	Dat	e] [Claim Date				Claim			Date .															
]						I	-						Γ	Π			1		_					Π				
- 1		İ					Final	Original						ĺ					Final	Original				1					
						i	드	ÖŢį				l	1						ΙĒ	١٤٠	ļ								
	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	▎▕▃	_					L	L			$oxed{oxed}$	L]			<u> </u>	_	_						
	ļ	┞_	<u> </u>	╙	ļ	▎┝	_	51				<u> </u>	_	_	ot	<u> </u>].		101				┖	L	<u> </u>	L	匚	Ш
_	-	<u> </u>	_		┞-	I ∙∟	_	52				_	<u>_</u>		_		<u> </u>	1	L	102			L.	L	<u> </u>				Ш
	↓_	<u> </u>	_	┺	<u> </u>	l L		53					_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		_	┖			103		L				<u> </u>		L	Ш
_	-	┡	╙	ـ	├-	!		54				_	<u> </u>	<u> </u>	L		┖		<u></u>	104				L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
$-\!$	┼_	┞-	_	_	↓_	-	\dashv	55	\dashv			_	<u> </u>			_		1		105	Ш			L.		ļ			Ш
	┼	⊢	⊢	⊢	├	l -	-	56			_	┡	┞		_					106				_	<u> </u>			L.	Щ
+	⊬	-	-	-	-	l ⊢	\dashv	57	_			╙	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			107				L.	<u> </u>	_			Ш
	⊢	⊢	⊢	⊢	+	l ⊢	-	58				\vdash	<u> </u>			<u> </u>	┢	4		108			_	_	ļ	<u> </u>	L		Ш
	⊢	├	┝	┞	ļ	!	-	59				ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ		109					1_			_	Ш
	╁	┢	┢	⊢	├	l -	-	60				<u> </u>	L	<u> </u>	_			4	<u> </u>	110				<u> </u>	L				Ш
	\vdash	\vdash	\vdash	├	┼	-	\dashv	61		_			-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	-	<u> </u>	111	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	⊢	-	├	 	\vdash		+	62				\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		1		112	Н	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_		<u> </u>	Н
-}-	⊹	├—	├	\vdash	⊢		\dashv	63	\dashv	_		 -	\vdash	-	-	├-	 —	ł		113	H			<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	Н
-	-	┼—	 	\vdash	-	 -	\dashv	64 65	-	_		-	 	<u> </u>		┝	 	-	<u> </u>	114	Н				-		Н		Щ
-	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	\dashv		\dashv	-		\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	١.	 	115	H			ļ	₩	 -	_	_	${oxdot}$
-	├—		\vdash	\vdash	 	-	\dashv	66 67	-	-		 	\vdash		<u> </u>		\vdash	1	<u> </u>	116		_		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	H	$\vdash \vdash$
+-		├		H	-	-	\dashv	68		-	—-	 	\vdash		H	<u> </u>		l		117	Н				-	<u> </u>			Н
_	╁	-	-	_	\vdash		\dashv	69		\dashv		\vdash							<u> </u>	118	Н			_	\vdash		_		\vdash
+	┝	├	⊢	\vdash	 	-	\dashv	70	-	-		⊢		_	_		_	ł		119	Н		_	_	┝	_	-		Н
+		⊢		⊢		<u> </u>	\dashv	71	-	-		-	Н						ļ	120 121			_						\vdash
	-		┢	-	Н	-		72	\dashv	\dashv					<u> </u>					122		_			_	_	\vdash		Н
+		-			\vdash	 		73	\dashv		_		Н			-	\vdash	ł		123		\dashv	_		\vdash				Н
+-			\vdash		-	\vdash	\dashv	74	+	\dashv			-		-			l	<u> </u>	124		\dashv			\vdash		-		\vdash
\dashv	-	-		\vdash		┢	\dashv	75	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash			_	\vdash			125	\vdash	\dashv	-		\vdash		Н		\vdash
			-	\vdash	Н	<u> </u>	\dashv	76	\dashv	-	_	-								126	\dashv	-	-	_	-	-			Н
	\vdash	\vdash		-	H	-	+	77	+	_			-				-			127		-	-						\vdash
-	-			-			\dashv	78	+	7	•		-						-	128	\vdash	\dashv	_						
+-		\vdash		\vdash	Н		\dashv	79	+	\dashv				_						129	\vdash								
					\vdash		\top	80	-	\dashv										130		7					\dashv		Н
1		\vdash			Н			81	+	7										131		┪	\dashv						\vdash
_					П			82	十	\dashv		_		ヿ						132			_						\Box
					П			83	\dashv	7						_				133			\dashv				_	_	П
					П			84	T	T				\dashv			\neg			134		\dashv	\dashv				_	_	П
					П			85	寸	\dashv			\neg				\Box			135		一	\neg	_		\neg	\dashv	\neg	\neg
								86	寸	7			- 1				\neg			136	\dashv	\dashv	一		\Box	T		_	\sqcap
								87	十	\dashv					\neg					137	\neg		T				一	\neg	\dashv
								88					T		\neg		\neg	l		138	\neg	T	T					_	\neg
								89		7				\neg			\neg			139	T	T	T			一		\neg	\neg
								90		\Box										140	一	一	寸			\neg		\dashv	\neg
							T	91		\Box										141									\Box
							$\neg \vdash$	92	T					一			\Box			142						T		T	\neg
								93											•	143					_		1	1	\Box
]						94					·	\Box						144		\Box							\Box
]]						95	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	J			J	\Box	J					145	\Box	J							
							\perp	96	$oldsymbol{\perp}$	$oxed{oxed}$										146									
ot]		\Box					97	\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box		\Box	\Box						147	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box		
\perp					_]	L	\bot	98		\perp			\Box	\Box				[148			\Box						\Box
$\perp \perp$		\perp	[_]				99	\perp				\Box	\Box	\Box	\Box		[149		\Box		\Box					
لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ								100		_	_]		[1				- [150			\Box				_1		